

## Test fulger: Acizii

- **1. Care dintre următoarele substanțe este un acid conform prezenței ionului de hidrogen în formulă?**
- NaOH
- HCl (Corect: select:yes)
- NaCl
- CaO
- **2. Acidul sulfuric ( $H_2SO_4$ ) este clasificat ca fiind un:**
- Hidracid (nu conține oxigen)
- Oxiacid (conține oxigen) (Corect: select:yes)
- Acid organic
- **3. Ce culoare capătă soluția de turnesol atunci când este adăugată într-un acid?**
- Albastru
- Verde
- Roșu (Corect: select:yes)
- Galben
- **4. Care este denumirea corectă a acidului cu formula  $H_3PO_4$  ?**
- Acid fosforos
- Acid fosforic (Corect: select:yes)
- Acid clorhidric
- Acid azotic
- **5. Ce particule pozitive pun în libertate acizii prin ionizare în soluție apoasă?**
- Ioni de sodiu  $Na^+$
- Ioni hidroxil  $OH^-$
- Ioni de hidrogen  $H^+$  (Corect: select:yes)
- Ioni de clor  $Cl^-$